

SISTEMA PARA FOTOCOAGULACIÓN CON NAVEGACIÓN CON CÁMARA DE FONDO DE OJO

- ✓ Fotocoagulador retinal con EYE TRACKER y SISTEMA DE NAVEGACIÓN.
- ✓ Láser amarillo semiconductor de 577 nm, YAG, enfriado por aire.
- ✓ Potencia de láser 50-2000mW.
- ✓ Duración de pulso 10-4000 ms.
- ✓ Micropulsos: 50-500µs, con ciclo de trabajo variable de: 5%, 10% y 15%.
- ✓ Tamaño de spot en la retina Focal 50-500µm.
- ✓ Tamaño de spot en la retina / Periférico 50-1000 µm (con ampliación)
- ✓ Cámara digital diseñada para fondo de ojo.
- ✓ Pantalla táctil.
- ✓ Joystick multifunción.
- ✓ Planee el tratamiento con las imágenes de imagenología de fondo de ojo, sobre posición de imágenes.
- ✓ Mesa de altura ajustable.
- ✓ Pedal.
- ✓ Acceso a red.

Navilas 577+

Incluye la posibilidad de tener imagen en:

*Color real.

*Infrarrojo.

*Color sin rojo.

*Angiografía con fluoresceína.

Óptica Focal:

*Visión de campo de 50°/30°/10° estático y 110° dinámico, Ajuste focal +/- 15 dpt.

Óptica Panretinal:

Diseño óptico propio con lente de contacto que no se inclina.

Fuente de energía 100-120 VAC, 50/60 Hz, 20 a máximo.

*Visión de campo equivalente a lente TE.

*Patrones de navegación

NAVILAS 577s

*Alta precisión hasta en los casos más difíciles.

*Máximo confort para el paciente.

*Rapidez para realizar el tratamiento de pan-fotocoagulación.

*Tratamiento con lente de contacto y no contacto.

*Terapia de navegación con pulsos de microsegundo (tratamiento focal)

*Tratamiento subumbral único

*Planeación exacta con la importación de imágenes de forma libre.

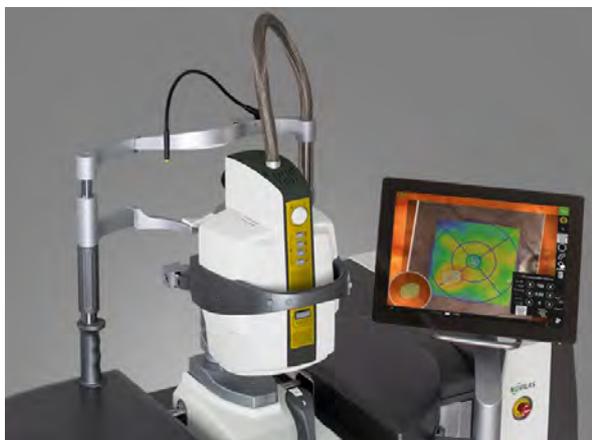
*Documentación completa en tiempo real

*Controles inteligentes

*Iluminación infrarroja

Óptica: Objetivo de contacto FOCAL/PERIFÉRICO 165°/180° análogo al lente de contacto.

Objetivo de No contacto /FOCAL) 50° estático



CONSOLA MORIA EVOLUTION 3e CON MICROQUERATOMO

- ✓ Consola
- ✓ Pedal
- ✓ Cable de conexión
- ✓ Instructivo
- ✓ Caja de embarque



ONE USE PLUS
Motor One Use Plus

- Caja de almacenamiento de Motor OUP
- Anillo OUP acero inoxidable Reusable (-1, 0, 1, 2)
- Caja para esterilización de anillos OUP
- Manual de Usuario OUP
- Nomograma para uso Microqueratomo OUP.
- Cepillo para limpieza.

CONSUMIBLES

- Cabeza One Use Plus SBK (caja con 10)
→ **\$958.00 USD**
- Cabeza One Use Plus 130 micras (caja con 10)
→ **\$958.00 USD**
- Mangueras de aspiración (caja con 10)
→ **\$730.80 USD**

M2

Motor M2

- Caja de almacenamiento de Motor M2
- Anillo M2 acero inoxidable Reusable (-1, 0, 1, 2)
- Caja para esterilización de anillos M2
- Manual de Usuario M2
- Nomograma para uso microqueratomo OUP
- Cepillo para limpieza.

CONSUMIBLES

- Cabeza desechable M2 90µ (caja con 10)
→ **\$958.00 USD**
- Cabeza desechable M2 130µ (caja con 10)
→ **\$958.00 USD**
- Mangueras de aspiración (caja con 10)
→ **\$730.80 USD**



TREPANOS Y PUNCH

PUNCHS

Punch corneal desechable con vacío ONE:

- Con aspiración
- Corte vertical

- ✓ 6.00mm
- ✓ 6.50mm
- ✓ 7.00mm
- ✓ 7.25mm
- ✓ 7.50mm
- ✓ 7.75mm
- ✓ 8.00mm
- ✓ 8.25mm
- ✓ 8.50mm
- ✓ 8.75mm
- ✓ 9.00mm
- ✓ 9.50mm

TREPANOS

Trépano **no-ajutable** con vacío ONE:

- Trépano simple
- Corte vertical
- Guía central en contacto con la córnea
- Cada giro corresponde a una profundidad de 250m

- ✓ 7.00mm
- ✓ 7.25mm
- ✓ 7.50mm
- ✓ 7.75mm
- ✓ 8.00mm
- ✓ 8.25mm
- ✓ 8.50mm
- ✓ 8.75mm
- ✓ 9.00mm
- ✓ 9.50mm

Trépano **Ajustable** con vacío ONE:

- Preajuste de la profundidad deseada
- Corte vertical
- Guía central en contacto con la córnea
- Cada giro corresponde a una profundidad de 250m

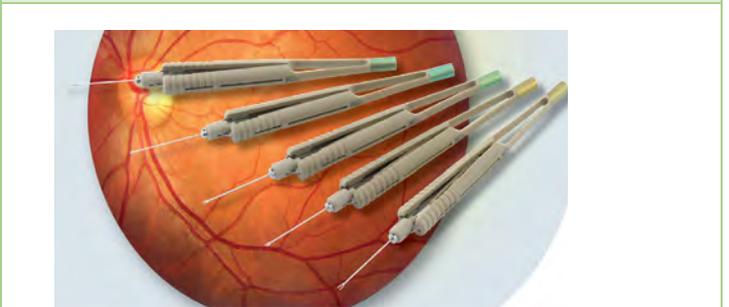
- ✓ 6.00mm
- ✓ 6.50mm
- ✓ 7.00mm
- ✓ 7.25mm
- ✓ 7.50mm
- ✓ 7.75mm
- ✓ 8.00mm
- ✓ 8.25mm
- ✓ 8.50mm
- ✓ 8.75mm
- ✓ 9.00mm
- ✓ 9.50mm
- ✓ 10.00mm



INSTRUMENTAL COMPOSITES

- ✓ Instrumental Reutilizable.
- ✓ Punta de acero inoxidable.
- ✓ Mango de material Composites (Polímero biocompatible de Alta Tecnología).
- ✓ Esterilización en plasma, vapor y gas.

Segmento Anterior	Segmento Posterior
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pinza Capsular 1.8 VT ✓ Pinza de Bonn (0.12) ✓ Pinza de Monofilamento Recta ✓ Pinza de Monofilamento Curva ✓ Gancho Manipulador Sinsky ✓ Gancho Manipulador Phaco ✓ Gancho Manipulador Cónico ✓ Gancho Manipulador Drysdale ✓ Blefaróstato De Kratz caja con 6 ✓ Manipulador De Lente Lester ✓ Anillo De Thornton ✓ Anillo De Mendez 12MM ✓ Marcadores Bores 12MM ✓ Pinza Angulada Mc Pherson ✓ Pinza Utrata Recta 1.8 ✓ Pinza Utrata Curva 1.8 ✓ Pinza Capsular 23 Ga Larga ✓ Pinza Capsular 23 Ga Corta 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fórceps ILM 23G ✓ Fórceps ILM 25G ✓ Fórceps Eckardt 23G ✓ Fórceps Eckardt 25G ✓ Fórceps Tano 23G ✓ Fórceps Tano 25G ✓ Fórceps End Grasping 23G ✓ Fórceps End Grasping 25G ✓ Fórceps Fino ILM 23G ✓ Fórceps Fino ILM 25G ✓ Fórceps Micro-Serrated 23G ✓ Fórceps Micro-Serrated 25G ✓ Fórceps Serrated 23G ✓ Fórceps Serrated 25G



AUTOREFRACTOR PEDIÁTRICO PLUSOPTIX

- ✓ Principio de medición: Fotoretinoscopia binocular dinámica.
- ✓ Cámara de fuente de imagen.
- ✓ Pilas AA recargables (6 piezas)
- ✓ Tarjeta SD
- ✓ Refracción binocular y monocular
- ✓ Distancia 1m \pm 5 cm.
- ✓ Medición en 0.02 segundos.
- ✓ Esfera de -7 a +5 dpt en pasos de 0.25 \pm 0.25 dpt
- ✓ Cilindro de -7 a +5 dpt en pasos de 0.25 \pm 0.25 dpt
- ✓ Eje de 1-180 $^{\circ}$ en pasos de 1 $^{\circ}$ \pm 15 $^{\circ}$
- ✓ Diámetro de pupilas de 4.0 a 8.0 mm en pasos de 0.1mm \pm 5%
- ✓ Distancia entre pupilas 24 a 85 mm en pasos de 0.1 mm \pm 5%

A12C

- Pantalla capacitiva de 5.7"
- Con base de datos de pacientes
- Evalúa simetría de reflejos corneales
- Imprime reporte de screening
- Puertos de conexión (USB, tarjeta SD y WLAN)
- Incluye interfaz EMR
- Pesa 1 kg

A12R

- Pantalla resistiva de 4.3"
- Evalúa simetría de reflejos corneales
- Puertos de conexión (USB)
- Pesa: 0.8 kg

ACCESORIOS

- Lentes +3.0 D
- Maletín para Plusoptix S12C y S12R
- Impresora IR inalámbrica Plusoptix A12C y A12R
- Etiquetas autoadhesivas 720 etiquetas



SCREENER PEDIÁTRICO PLUSOPTIX

- ✓ Principio de medición: Fotoretinoscopia binocular dinámica.
- ✓ Cámara de fuente de imagen.
- ✓ Pilas AA recargables (6 piezas).
- ✓ Tarjeta SD.
- ✓ Refracción binocular y monocular.
- ✓ Distancia 1m ± 5 cm.
- ✓ Medición en 0.02 segundos.
- ✓ Entrega (equivalente esférico).
- ✓ Resultados de "Pasar" o "Remitir"
- ✓ Diámetro de pupilas de 4.0 a 8.0 mm en pasos de 0.1mm ±5%.
- ✓ Distancia entre pupilas 24 a 85 mm en pasos de 0.1 mm ± 5%.

S12C \$	S12R
<ul style="list-style-type: none"> Pantalla capacitiva de 5.7" Con base de datos de pacientes Evalúa simetría de reflejos corneales Imprime reporte de screening Puertos de conexión (USB, tarjeta SD y WLAN) Incluye interfaz EMR Pesa 1 kg 	<ul style="list-style-type: none"> Pantalla resistiva de 4.3" Evalúa simetría de reflejos corneales Puertos de conexión (USB) Pesa: 0.8 kg

ACCESORIOS

- Maletín para Plusoptix S12C y S12R
- Impresora IR inalámbrica Plusoptix A12C y A12R
- Etiquetas autoadhesivas 720 etiquetas



AUTOCLAVE STATIM

- ✓ Automatizado.
- ✓ Cuenta con microprocesador.
- ✓ Entrada USB.
- ✓ Casete removible.

STATIM G4 2000

- Ciclos de 6 minutos.
- Casete de 28 x 18 x 3.5 cm
- Aproximadamente 40 ciclos
- Alimentación de energía: 110 Volts
- Pantalla táctil
- Conexión a internet



STATIM G4 5000

- Ciclos de 9 minutos.
- Casete de 38 x 18 x 7.5 cm
- Aproximadamente 40 ciclos
- Alimentación de energía: 110 Volts
- Pantalla táctil
- Conexión a internet



GAZELAB MONITOREO DE MOTILIDAD OCULAR

GAZELAB

- ✓ Herramienta de investigación para diagnóstico de la movilidad ocular
- ✓ Ayuda a mejorar los tratamientos.
- ✓ Permite seguir la evolución de los pacientes.
- ✓ Ambos ojos pueden ser analizados independientemente.
- ✓ Software analizador.
- ✓ Consta de lap-top con pantalla.
- ✓ Casco con luz guía.

Ésta mide:

- La desviación ocular existente (entre los dos ojos).
- El comportamiento de la pupila.
- La oscilación de los ojos.
- La rotación de los ojos.
- Detectan la pupila.
- Permite seguir horizontalmente, verticalmente y rotacionalmente el movimiento de los ojos.
- Proporciona el límite del movimiento ocular y la velocidad.



Tratamiento de Luz Pulsada Regulada Intensa (LPIR®)

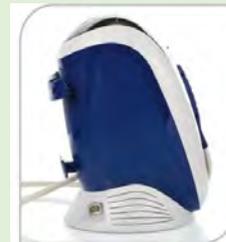
E- EYE

- ✓ Capaz de producir secuencias de impulsiones luminosas perfectamente calibradas y homogéneas.
- ✓ Los impulsos esculpidos se liberan bajo la forma de trenes de pulsos cuya distancia, energía y espectro están precisamente determinados para estimular las glándulas de Meibomio y hacer que recuperen un funcionamiento normal.
- ✓ Tratamiento sencillo y rápido con una mejora inmediata.

- Puesta en marcha en unos segundos.
- Sin precalentamiento.
- Temperatura para su uso: 5 a 24°C
- Peso 11Kg
- Dimensiones: 34.5 x 32 x 44 cm.

INCLUYE:

- 6 KITS para 50 tratamientos cada uno.



EQUIPO DE DIAGNÓSTICO PARA OJO SECO

TEARCHECK

- ✓ Para checar signos y síntomas del ojo seco en sólo unos pocos minutos (5-10)
- ✓ La última innovación para el análisis del Ojo Seco
- ✓ Diseñado por un fabricante especialista en Ojo Seco
- ✓ Fácil de instalar
- ✓ Libre de mantenimiento
- ✓ Tecnología de punta
- ✓ Muy rápido y sencillo en su uso
- ✓ Reportes repetibles y en los que se puede confiar

- 6 exámenes disponibles:
- 2 completamente nuevos TFSE™ (Tear Stability Evaluation) y OSIE™ (Ocular Surface Inflammatory Evaluation)
- Cuenta con dos cámaras de alta resolución
- Puesta en marcha en unos segundos.
- Se entrega completamente listo para usarse
- Cuenta con pantalla "touch screen"
- Cuenta con PC interna completamente instalada
- Posibilidad de hacer mejoras vía USB



TAPÓN LAGRIMAL INTRACANALICULAR LACRIMEDICS	
<p>Tapón lagrimal Herrick de Silicón.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permanente, Estéril. • Tamaños 0.3, 0.5, 0.7 • Presentación: Caja con 2. 	
<p>Tapón lagrimal de Colágeno</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estéril • Tamaño 0.3 que en contacto con la lágrima se hincha a 0.5 • Presentación: Caja con 10 sobres con 6 tapones. 	
<p>Tapón lagrimal Visiplug Sintético (Polidoxanona)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6 meses, Estéril • Tamaño 0.4 que en contacto con la lágrima se hincha a 0.5 • Presentación: Caja con 2. 	

Rev. MAHG 20200207